Наименование объекта - Строительство многоквартирных жилых домов с объектом обслуживания, подземным паркингом и инженерными сетями.Пятно 11.

Акт выполненых работ за март 2019 года

Основание:

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ====					
1	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**39,7000**		**116,33**	**4618**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=830,94)	чел-ч	0,010212	0,405416	830,94	337
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024125	0,957763	1375,46	1317
		Итого оплата труда:				**41,67**	**1654**
1. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,76621	4470,08	3425
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0193	0,76621	1375,46	1054
		Итого эксплуатация машин:				**107,84**	**4281**
		НР первого уровня	%	59,1		24,63	978
		НР второго уровня	%	3,6		5,07	201
		Накладные расходы	%	--		29,70	1179
		Сметная прибыль	%	8		11,68	464
		Сметная стоимость:				**157,71**	**6261**
2	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**4,8000**		**1897,74**	**9109**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=892,97)	чел-ч	2,125	10,201	892,97	9109

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1897,74**	**9109**
		НР первого уровня	%	59,1		1121,56	5384
		НР второго уровня	%	3,6		108,69	522
		Накладные расходы	%	--		1230,26	5905
		Сметная прибыль	%	8		250,24	1201
		Сметная стоимость:				**3378,24**	**16216**
3	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**5,0000**		**826,20**	**4131**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=811,79)	чел-ч	1,018	5,089	811,79	4131
		Итого оплата труда:				**826,20**	**4131**
		НР первого уровня	%	59,1		488,28	2441
		НР второго уровня	%	3,6		47,32	237
		Накладные расходы	%	--		535,61	2678
		Сметная прибыль	%	8		108,94	545
		Сметная стоимость:				**1470,75**	**7354**
4	**21-010302-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гравий керамзитовый М350, фракция 5-10 мм СТ РК 948-92**	**м3**	**5,5000**		**5648,35**	**31066**
		НР второго уровня	%	3,6		203,34	1118
		Накладные расходы	%	--		203,34	1118
		Сметная прибыль	%	8		468,14	2575
		Сметная стоимость:				**6319,83**	**34759**
5	**11-010104-0401 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**39,1000**		**25,50**	**997**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008637	0,337726	1180,93	399
		Итого оплата труда:				**10,20**	**399**
5. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	0,270181	2952,34	798
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	0,270181	1180,93	319
		Итого эксплуатация машин:				**25,50**	**997**
		НР первого уровня	%	59,1		6,03	236
		НР второго уровня	%	3,6		1,14	44
		Накладные расходы	%	--		7,16	280
		Сметная прибыль	%	8		2,61	102
		Сметная стоимость:				**35,28**	**1379**

1	2	3	4	5	6	7	8
6	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**39,1000**		**164,78**	**6443**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=765,84)	чел-ч	0,1242	4,856	765,84	3719
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032813	1,283	1025,46	1316
		Итого оплата труда:				**128,77**	**5035**
6. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,026	2077,02	2132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,026	1025,46	1052
6. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	4,106	11,48	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**69,66**	**2724**
		НР первого уровня	%	59,1		76,10	2976
		НР второго уровня	%	3,6		8,67	339
		Накладные расходы	%	--		84,77	3315
		Сметная прибыль	%	8		19,96	781
		Сметная стоимость:				**269,51**	**10538**
		ТРУБОПРОВОД ====					
7	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**7,0500**		**164,78**	**1162**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=765,84)	чел-ч	0,1242	0,87561	765,84	671
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032813	0,231328	1025,46	237
		Итого оплата труда:				**128,77**	**908**
7. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,185063	2077,02	384
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,185063	1025,46	190
7. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,74025	11,48	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**69,66**	**491**
		НР первого уровня	%	59,1		76,10	537
		НР второго уровня	%	3,6		8,67	61
		Накладные расходы	%	--		84,77	598
		Сметная прибыль	%	8		19,96	141
		Сметная стоимость:				**269,51**	**1900**
8	**11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0470**		**448994,91**	**21103**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58)	чел-ч	310,5	14,593	1103,58	16105

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	34,562	1,624	1124,68	1827
		Итого оплата труда:				**381533,40**	**17932**
8. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,71299	3352,01	2390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,17	0,71299	1180,93	842
8. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,0517	4054,24	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,0517	1375,46	71
8. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	0,7755	22,48	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 6	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,564	125,51	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,0846	152,44	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,52499	1373,05	721
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,17	0,52499	1025,46	538
8. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,00987	1979,85	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,00987	1025,46	10
		Итого эксплуатация машин:				**91517,28**	**4301**
8.10	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00846	24491,12	207
8.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00188	200244,36	376
8.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	0,7379	152,73	113
		Итого материалов:				**14816,04**	**696**
		НР первого уровня	%	62,1		236932,24	11136
		НР второго уровня	%	3,6		24693,38	1161
		Накладные расходы	%	--		261625,62	12296
		Сметная прибыль	%	8		56849,64	2672
		Сметная стоимость:				**767470,17**	**36071**
9	**23-010103-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN Д-350, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**47,4700**		**1839,37**	**87315**
		НР второго уровня	%	3,6		141,14	6700
		Накладные расходы	%	--		141,14	6700
		Сметная прибыль	%	8		324,93	15424
		Сметная стоимость:				**4386,51**	**208228**

1	2	3	4	5	6	7	8
10	**11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 350 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**		**1903,87**	**1904**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52)	чел-ч	1,61	1,61	943,52	1519
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0375	0,0375	1025,46	38
		Итого оплата труда:				**1557,52**	**1558**
10. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1979,85	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,03	0,03	1025,46	31
		Итого эксплуатация машин:				**74,24**	**74**
10. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	178751,94	268
10. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,1	424,32	42
		Итого материалов:				**310,56**	**311**
		НР первого уровня	%	62,1		967,22	967
		НР второго уровня	%	3,6		103,36	103
		Накладные расходы	%	--		1070,58	1071
		Сметная прибыль	%	8		237,96	238
		Сметная стоимость:				**3212,41**	**3212**
11	**23-040102-2004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 350, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**40085,72**	**40086**
		НР второго уровня	%	3,6		1443,09	1443
		Накладные расходы	%	--		1443,09	1443
		Сметная прибыль	%	8		3322,30	3322
		Сметная стоимость:				**44851,11**	**44851**
12	**11-221201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 350 мм. Приварка**	**фланец**	**2,0000**		**943,32**	**1887**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1180,93)	чел-ч	0,69	1,38	1180,93	1630
		Итого оплата труда:				**814,84**	**1630**
12. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	0,72	156,46	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**70,41**	**141**
12. 3	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00058	200244,36	116
		Итого материалов:				**58,07**	**116**
		НР первого уровня	%	62,1		506,02	1012
		НР второго уровня	%	3,6		52,18	104

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		558,19	1116
		Сметная прибыль	%	8		120,12	240
		Сметная стоимость:				**1621,63**	**3243**
13	**23-020103-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 350 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2,0000**		**2139,04**	**4278**
		НР второго уровня	%	3,6		77,01	154
		Накладные расходы	%	--		77,01	154
		Сметная прибыль	%	8		177,28	355
		Сметная стоимость:				**2393,33**	**4787**
14	**11-220601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0470**		**1839366,10**	**86450**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1001,72)	чел-ч	235,75	11,08	1001,72	11099
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6155	0,028929	1247,22	36
		Итого оплата труда:				**236923,16**	**11135**
14. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,18	0,00846	3607,60	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,00846	1025,46	9
14. 4	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,24	1,468	827,39	1215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,3124	0,01468	1375,00	20
14. 5	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	3,248	38,81	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36473,50**	**1714**
14. 6	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	156,04	250,86	39144
14. 7	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	82	3,854	2778,64	10709
14. 8	21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,71	0,03337	16137,42	539
14. 9	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,01457	6598,38	96
14.10	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,055	0,002585	365562,41	945
14.11	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,01175	14343,40	169
14.12	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0564	211,14	12
		Итого материалов:				**1098151,90**	**51613**
		НР первого уровня	%	62,1		147129,28	6915
		НР второго уровня	%	3,6		54644,77	2568
		Накладные расходы	%	--		201774,05	9483
		Сметная прибыль	%	8		125804,39	5913

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1698359,33**	**79823**
15	**11-220301-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**2,5000**		**1839366,10**	**4598415**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1103,58)	чел-ч	838,35	9,222	1103,58	10177
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	306,95	3,376	1132,62	3824
		Итого оплата труда:				**1272842,53**	**14001**
15. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,07	1,046	3352,01	3505
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	95,07	1,046	1180,93	1235
15. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,01815	4054,24	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,01815	1375,46	25
15. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	81,2	0,8932	2077,02	1855
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	81,2	0,8932	1025,46	916
15. 6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	31,3	0,3443	4175,46	1438
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,3	0,3443	1375,46	474
15. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	57,75	0,63525	22,48	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	20,2	0,2222	152,44	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	35,84	0,39424	1373,05	541
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	35,84	0,39424	1025,46	404
15.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,5	0,0055	1979,85	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,0055	1025,46	6
		Итого эксплуатация машин:				**849110,69**	**9340**
15.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	0,77	529,07	407
15.12	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,14	0,00154	200244,36	308
		Итого материалов:				**65069,11**	**716**
		НР первого уровня	%	62,1		790435,21	8695
		НР второго уровня	%	3,6		94672,85	1041
		Накладные расходы	%	--		885108,06	9736
		Сметная прибыль	%	8		217957,93	2398
		Сметная стоимость:				**2942432,09**	**32367**

1	2	3	4	5	6	7	8
16	**23-010201-0245 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 /гильза/**	**м**	**1100,0000**		**16313,17**	**17944487**
		НР второго уровня	%	3,6		587,27	587
		Накладные расходы	%	--		587,27	587
		Сметная прибыль	%	8		1352,04	1352
		Сметная стоимость:				**18252,48**	**18252**
17	**23-010201-0244 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 /кожух/**	**м**	**10,1000**		**14025,17**	**141654**
		НР второго уровня	%	3,6		504,91	5100
		Накладные расходы	%	--		504,91	5100
		Сметная прибыль	%	8		1162,41	11740
		Сметная стоимость:				**15692,48**	**158494**
18	**11-220601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0110**		**3925900,46**	**43185**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1001,72)	чел-ч	410,55	4,516	1001,72	4524
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	36,516	0,401679	1369,34	550
		Итого оплата труда:				**461259,16**	**5074**
18. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,51	0,00561	3607,60	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,00561	1025,46	6
18. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,83	0,30613	4175,46	1278
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27,83	0,30613	1375,46	421
18. 5	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	87,3	0,9603	827,39	795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,873	0,009603	1375,00	13
18. 6	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	59,95	0,65945	38,81	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**240750,92**	**2648**
18. 7	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	9880	108,68	250,86	27263
18. 8	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	250	2,75	2778,64	7641
18. 9	21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	2,14	0,02354	16137,42	380
18.10	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,00341	6598,38	23
18.11	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	0,001815	365562,41	663

1	2	3	4	5	6	7	8
18.12	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,00275	14343,40	39
18.13	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0132	211,14	3
		Итого материалов:				**3273893,39**	**36013**
		НР первого уровня	%	62,1		286441,94	3151
		НР второго уровня	%	3,6		151644,33	1668
		Накладные расходы	%	--		438086,26	4819
		Сметная прибыль	%	8		349118,94	3840
		Сметная стоимость:				**4713105,66**	**51844**
19	**11-161201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 прим.**	**Сальники. Заделка Заделка концов труб до 300 мм**	**сальник**	**2,0000**		**6836,53**	**13673**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26)	чел-ч	3,461	6,923	967,26	6696
		Итого оплата труда:				**3348,17**	**6696**
19. 2	21-100501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,96	1,92	121,38	233
19. 3	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0028	0,0056	151221,82	847
19. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	9,7	19,4	303,96	5897
		Итого материалов:				**3488,36**	**6977**
		НР первого уровня	%	60,4		2022,29	4045
		НР второго уровня	%	3,6		318,92	638
		Накладные расходы	%	--		2341,21	4682
		Сметная прибыль	%	8		734,22	1468
		Сметная стоимость:				**9911,96**	**19824**
20	**11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 прим.**	**Сальники. Заделка концов гильз диаметром труб до 100 мм**	**сальник**	**2,0000**		**2705,61**	**5411**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26)	чел-ч	2,07	4,14	967,26	4004
		Итого оплата труда:				**2002,23**	**4004**
20. 2	21-100501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,49	0,98	121,38	119
20. 3	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00128	151221,82	194
20. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	3,6	303,96	1094
		Итого материалов:				**703,39**	**1407**
		НР первого уровня	%	60,4		1209,35	2419
		НР второго уровня	%	3,6		140,94	282

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1350,28	2701
		Сметная прибыль	%	8		324,47	649
		Сметная стоимость:				**4380,37**	**8761**
21	**11-220901-0101 РСНБ РК 2015 прим.**	**Вентили чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**		**979,59**	**980**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=943,52)	чел-ч	1,012	1,012	943,52	955
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,0125	1025,46	13
		Итого оплата труда:				**967,66**	**968**
21. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1979,85	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,01	0,01	1025,46	10
		Итого эксплуатация машин:				**24,75**	**25**
		НР первого уровня	%	62,1		600,92	601
		НР второго уровня	%	3,6		56,90	57
		Накладные расходы	%	--		657,82	658
		Сметная прибыль	%	8		130,99	131
		Сметная стоимость:				**1768,40**	**1768**
22	**23-040501-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1,0000**		**756,59**	**757**
		НР второго уровня	%	3,6		27,24	27
		Накладные расходы	%	--		27,24	27
		Сметная прибыль	%	8		62,71	63
		Сметная стоимость:				**846,53**	**847**
23	**23-020101-0747 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**3501,32**	**3501**
		НР второго уровня	%	3,6		126,05	126
		Накладные расходы	%	--		126,05	126
		Сметная прибыль	%	8		290,19	290
		Сметная стоимость:				**3917,56**	**3918**
24	**11-220701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,0470**		**61979,50**	**2913**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=908,29)	чел-ч	59,225	2,784	908,29	2528

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**53793,48**	**2528**
24. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,00011	428814,50	47
24. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	2,209	152,73	337
		Итого материалов:				**8186,02**	**385**
		НР первого уровня	%	62,1		33405,75	1570
		НР второго уровня	%	3,6		3433,87	161
		Накладные расходы	%	--		36839,62	1731
		Сметная прибыль	%	8		7905,53	372
		Сметная стоимость:				**106724,65**	**5016**
25	**11-221101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1,0000**		**6204,88**	**6205**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1134,21)	чел-ч	2,312	2,312	1134,21	2622
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,1	1,1	1140,30	1254
		Итого оплата труда:				**3876,05**	**3876**
25. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,65	0,65	3352,01	2179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,65	0,65	1180,93	768
25. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,23	1979,85	455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,23	1025,46	236
25. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,23	0,23	17,05	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3297,62**	**3298**
25. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	0,041	4812,84	197
25. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	0,193	228,81	44
25. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00022	200244,36	44
		Итого материалов:				**285,54**	**286**
		НР первого уровня	%	62,1		2407,03	2407
		НР второго уровня	%	3,6		310,03	310
		Накладные расходы	%	--		2717,06	2717
		Сметная прибыль	%	8		713,76	714
		Сметная стоимость:				**9635,70**	**9636**
26	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015 прим.**	**Упор бетонный. Устройство**	**м3**	**0,2500**		**16145,20**	**4036**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=830,94)	чел-ч	1,552	0,388125	830,94	323
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226625	0,056656	1025,46	58
		Итого оплата труда:				**1522,43**	**381**

1	2	3	4	5	6	7	8
26. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,12	11,30	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,045	3742,44	168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,18	0,045	1025,46	46
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000325	1979,85	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0013	0,000325	1025,46	0
		Итого эксплуатация машин:				**852,05**	**213**
26. 6	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,255	12111,24	3088
26. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0625	6598,38	412
26. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,0005	28,00	0
		Итого материалов:				**14003,12**	**3501**
		НР первого уровня	%	48,5		738,38	185
		НР второго уровня	%	3,6		607,81	152
		Накладные расходы	%	--		1346,19	337
		Сметная прибыль	%	8		1399,31	350
		Сметная стоимость:				**18890,69**	**4723**
27	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015 прим.**	**Упор бетонный. Устройство**	**м3**	**0,2500**		**15469,42**	**3867**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=830,94)	чел-ч	1,552	0,388125	830,94	323
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226625	0,056656	1025,46	58
		Итого оплата труда:				**1522,43**	**381**
27. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,12	11,30	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
27. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,045	3742,44	168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,18	0,045	1025,46	46
27. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000325	1979,85	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0013	0,000325	1025,46	0
		Итого эксплуатация машин:				**852,05**	**213**
27. 6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,255	11448,71	2919
27. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0625	6598,38	412
27. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,0005	28,00	0
		Итого материалов:				**13327,34**	**3332**
		НР первого уровня	%	48,5		738,38	185
		НР второго уровня	%	3,6		583,48	146
		Накладные расходы	%	--		1321,86	330
		Сметная прибыль	%	8		1343,30	336
		Сметная стоимость:				**18134,58**	**4534**

Демонтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8
28	**12-150101-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 350 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**47,0000**		**837,39**	**39357**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=885,32)	чел-ч	0,87837	41,283	885,32	36549
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00325	0,15275	908,29	139
		Итого оплата труда:				**780,59**	**36688**
28. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,1222	1568,29	192
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0026	0,1222	908,29	111
28. 4	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,065	3,055	17,05	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6,48**	**305**
28. 5	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0085	0,3995	4812,84	1923
28. 6	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,054	2,538	228,81	581
		Итого материалов:				**53,26**	**2503**
		НР первого уровня	%	59,1		461,33	21682
		НР второго уровня	%	3,6		46,75	2197
		Накладные расходы	%	--		508,08	23880
		Сметная прибыль	%	8		107,64	5059
		Сметная стоимость:				**1453,11**	**68296**
29	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015 К=0,4 прим.**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Демонтаж**	**шт.**	**1,0000**		**1261,72**	**1262**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=967,26)	чел-ч	1,196	1,196	967,26	1157
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	445,18	22
		Итого оплата труда:				**1179,10**	**1179**
29. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,004	0,004	3742,44	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004	0,004	1025,46	4
29. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004	0,004	3416,59	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004	0,004	1375,46	6
29. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,252	0,252	156,46	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
29. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,008	1979,85	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,008	0,008	1025,46	8
		Итого эксплуатация машин:				**104,88**	**105**
		НР первого уровня	%	60,4		712,18	712
		НР второго уровня	%	3,6		71,06	71
		Накладные расходы	%	--		783,24	783
		Сметная прибыль	%	8		163,60	164

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2208,56**	**2209**
			Разборка и восстановление асфальта				
30	**12-180101-1202 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м3 конструкции**	**45,0000**		**461,48**	**20767**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=838,6)	чел-ч	0,211255	9,506	838,60	7972
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,058125	2,616	1292,63	3381
		Итого оплата труда:				**252,29**	**11353**
30. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0267	1,202	6439,18	7737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0267	1,202	1375,46	1653
30. 4	32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0198	0,891	2804,53	2499
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	0,891	1180,93	1052
		Итого эксплуатация машин:				**284,32**	**12794**
		НР первого уровня	%	59,1		149,10	6710
		НР второго уровня	%	3,6		21,98	989
		Накладные расходы	%	--		171,09	7699
		Сметная прибыль	%	8		50,61	2277
		Сметная стоимость:				**683,17**	**30743**
31	**12-180101-1204 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных**	**м3 конструкции**	**18,0000**		**3732,82**	**67191**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=885,32)	чел-ч	2,799	50,373	885,32	44597
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5335	9,603	1043,01	10016
		Итого оплата труда:				**3034,04**	**54613**
31. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0214	0,3852	6439,18	2480
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0214	0,3852	1375,46	530
31. 4	31-060102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,3925	7,065	2064,36	14585
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3925	7,065	1025,46	7245
31. 5	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,177	21,195	16,80	356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 6	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0129	0,2322	139,84	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 7	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0129	0,2322	2677,35	622
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0129	0,2322	1025,46	238
		Итого эксплуатация машин:				**1255,23**	**22594**
		НР первого уровня	%	59,1		1793,12	32276
		НР второго уровня	%	3,6		198,93	3581
		Накладные расходы	%	--		1992,05	35857

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		457,99	8244
		Сметная стоимость:				**6182,86**	**111291**
32	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**8,0000**		**753,20**	**6026**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=853,92)	чел-ч	0,88205	7,056	853,92	6026
		Итого оплата труда:				**753,20**	**6026**
		НР первого уровня	%	60,3		454,18	3633
		НР второго уровня	%	3,6		43,47	348
		Накладные расходы	%	--		497,65	3981
		Сметная прибыль	%	8		100,07	801
		Сметная стоимость:				**1350,91**	**10807**
33	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**35,0000**		**1199,17**	**41971**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=853,92)	чел-ч	0,1656	5,796	853,92	4949
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17875	6,256	1236,68	7737
		Итого оплата труда:				**362,47**	**12686**
33. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,5425	6439,18	3493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0155	0,5425	1375,46	746
33. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	1,666	3607,60	6010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	1,666	1025,46	1708
33. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,478	7639,76	18931
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0708	2,478	1375,46	3408
33. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,3185	3540,63	1128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0091	0,3185	1025,46	327
		Итого эксплуатация машин:				**1055,80**	**36953**
33. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	2,45	28,00	69
		Итого материалов:				**1,96**	**69**
		НР первого уровня	%	60,3		218,57	7650
		НР второго уровня	%	3,6		51,04	1786
		Накладные расходы	%	--		269,61	9436
		Сметная прибыль	%	8		117,50	4113
		Сметная стоимость:				**1586,28**	**55520**